

## **RAPORT DE ACTIVITATE AL CATEDREI DE MATEMATICA AN SCOLAR 2010 – 2011**

### **Componenta :**

1. Radu Diana
2. Dinu Florica
3. Stroe Mihaela
4. Ceacu Gabriela
5. Dinca Daniela
6. Dumitrescu Dragos
7. Dumitrascu Laurentiu
8. Popa Nicu

### **1. Activitatile catedrei de matematica in anul scolar 2010-2011 au fost:**

- Parcurgerea ritmica si integrala a materiei prevazute in programa scolara la toti anii de studiu;
- Intocmirea planificarilor calendaristice;
- Elaborarea programelor si testelor necesare pregatirii elevilor din anii terminali in vederea sustinerii si promovarii examenului de bacalaureat;
- Elaborarea de teste de recuperare pentru elevii cu deficiente in pregatire;
- Pregatirea elevilor din clasele a XII-a zi si a XIII-a r.p si seral in vederea sustinerii cu succes a examenului de bacalaureat;
- Sustinerea de teste initiale de catre elevii claselor a IX-a, pentru a se vedea nivelul de pregatire al elevilor acestor clase si pentru a se lua eventualele masuri de ameliorare;
- Selectarea elevilor capabili de performanta si antrenarea lor in diverse concursuri de matematica;
- Depistarea elevilor care intampina dificultati in asimilarea cunostintelor si in intelegerea notiunilor de matematica, monitorizarea acestora si acordarea de sprijin in vederea evitarii abandonului scolar si a situatiei de corigenta la matematica;
- Continua perfectionare metodic si stiintifica a membrilor catedrei prin participarea la activitatile cercurilor pedagogice, sustinerea de grade didactice.
- Participarea membrilor catedrei la intocmirea unor lucrari de specialitate;

2. In ceea ce priveste rezultatele obtinute de elevii liceului la examenul de bacalaureat , din pacate, nu sunt dintre cele mai bune. Din cei 449 de elevi inscrisi la examenul de bacalaureat , 52 nu s-au prezentat si doar 40 au reusit sa obtina media de trecere. Dar , din totalul de prezentati, si anume, 397 de candidati, 137 au obtinut nota peste 5 la examenul de matematica. Rezultatele slabe

sunt consecinta a mai multor cauze: dezinteresul elevilor pentru scoala si pentru promovarea examenului de bac, absenteismul de la orele de matematica, gradul sporit de dificultate al variantelor propuse de MEC care sunt comune pentru licee cu populatie scolara diversa.

Ne-am fi dorit sa se obtina mai multe note de promovabilitate si mai putine note sub 5. Este un obiectiv pe care ni-l propunem pentru anul scolar 2011-2012.

3. Un nr de 80 de elevi ai scolii noastre au participat la Concursul Cangurul, obtinand rezultate onorabile.

4. In privinta formarii cadrelor didactice, membrii catedrei de matematica au participat la Consfaturile cadrelor didactice organizate de ISMB, au discutat, intocmit si prezentat planificarile pentru anul scolar 2010 – 2011.

Datorita slabelor rezultate la testele initiale a fost discutat un plan de recuperare a cunostintelor elevilor care au lacune din anii precedenti.

Din activitatea membrilor catedrei de matematica la nivelul scolii, amintim referatul cu tema „Nichita Stanescu si matematica” prezentat de prof. Stroe Mihaela in cadrul catedrei si referatul „Parteneriat, Scoala, Comunitate” prezentat de prof. Ceacu Gabriela in cadrul Consiliului Profesorat din luna noiembrie a anului 2010.

In luna decembrie prof. Ceacu Gabriela a sustinut inspectia de acordare a Gradului Didactic I iar prof. Stroe Mihaela s-a inscris la Gradul I sustinand pentru aceasta preinspectia scolara.

In anul scolar 2010 – 2011 s-a desfasurat un plan remedial pentru elevii din clasele finale.

Astfel, toti profesorii de matematica care predau la clasele finale au sustinut ore de pregatire conform unui program stabilit anterior.

S-au elaborat fise de formule urmarind structura variantelor de subiecte propuse de MEC.

In timpul orelor de matematica s-a rezervat un timp pentru parcurgerea subiectelor din diverse culegeri pentru bac in vederea familiarizarii elevilor cu variantele mai sus mentionate.

Dnele profesoare Radu Diana si Dinca Daniela au participat la elaborarea unor culegeri de profil. La inceputul semestrului II toti profesorii catedrei au fost asistati la orele de curs de dna Inspector Iancu Cristina, aceasta declarandu-se multumita de activitatea profesorilor de matematica.

Sef de catedra,  
Prof. Radu Diana